

HYGIENE VENTILATION
FORMATION CONSEIL MATÉRIEL

M05-GDVA

Générateur Désinfectant Voie Aérienne

DISPOSITIF COMPACT DE
DECONTAMINATION PAR AEROSOL

2025/2026

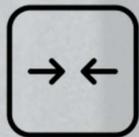


M05-GDVA

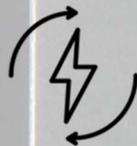
M05 est un dispositif de désinfection et de décontamination par aérosol, pensé pour les environnements exigeants :

- **Salles blanches**
- **PSM & Isolateurs**
- **Chambres hospitalières**
- **Camions & unités mobiles**
- **Conduits d'aération & zones inaccessibles**

Grâce à la technologie **M05** génère un **brouillard ultrafin, homogène et sans condensation**, permettant une désinfection contrôlée, reproductible et sans résidu.



COMPACT



EFFICIENT



RESISTANT



SIMPLE

Fonctionnalités clés

- **Sans chauffe ni condensation** – Brouillard sec instantané
- **Portatif & autonome** – Fonctionne sur batterie, < 3 kg
- **Matériaux inox** – Facile à entretenir, hygiénique et robuste
- **Traçabilité intégrée** – Cycles historisés, exportables via USB
- **Compatible H₂O₂, acide peracétique, etc.** – Flexibilité maximale
- **Cycles personnalisables** – Configuration des zones et scénarios

Vos besoins, votre configuration

Le MX6 est un dispositif **modulaire** et **personnalisable**.

Chaque configuration combine :

- Une ou plusieurs buses (de **1 fi 6**)
- Un type de buse adapté à votre protocole (gouttes de **5 µm, 8 µm** ou **12 µm**)

— *Paramétrez précisément votre débit d'aérosolisation, pour un brouillard efficace et économe.*

HYGIENE VENTILATION
136 Rue des Chartinières 01120 DAGNEUX France
hygieneventilation@orange.fr



M05-Générateur Désinfection Voie Aérienne

M05 DECONTAMINATION PAR AEROSOL



BUSES MICRONICE INTEGRES

Technologie de Membrane Vibrante Amplifiée permettant un contrôle précis et efficace de l'atomisation. Ajout d'un ventilateur pour dispersion efficace de l'aérosol.

IHM via ECRAN TACTILE

Ecran tactile permettant de simplement contrôler les paramètres d'utilisation. Possibilité de paramétrer les cycles et de les enregistrer. Traçabilité des cycles effectués.

CAPACITE 300 ML

Réservoir intégré facile à remplir de 300 ml, permettant de gérer la plupart des cycles. Compatibilité avec l'ensemble des liquides (H2O2, PAA, etc.).

DISPOSITIF ROBUSTE UTILISABLE A 360°

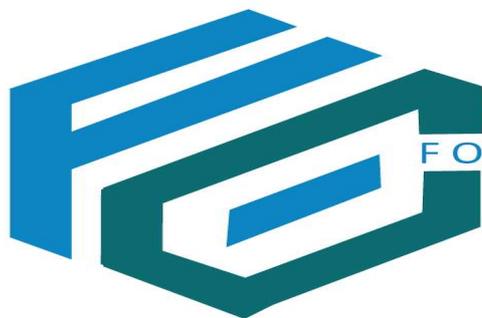
Conception en matériaux 100% durable et résistants (acier inox, HDPE...). Forme simple efficace et facile d'utilisation.

Un dispositif Modulable pouvant s'adapter fi toutes situations

Typologie	Configurations					
	MX1	MX2	MX3	MX4	MX5	MX6
M05 <i>Taille gouttes 05 µm – Brouillard très sec Idéal pour petits volumes et zones « complexes »</i>	0,8 ml.min	1,6 ml.min	2,4 ml.min	3,2 ml.min	4 ml.min	4,8 ml.min
M08 <i>Taille gouttes 08 µm – Brouillard sec Idéal pour sa polyvalence 1- 50 m3</i>	2,5 ml.min	5 ml.min	7,5 ml.min	10 ml.min	12,5 ml.min	15 ml.min
M12 <i>Taille gouttes 12 µm – Brouillard sec Idéal pour zone 5-150 m3</i>	5 ml.min	10 ml.min	15 ml.min	20 ml.min	25 ml.min	30 ml.min

Recommandations de configuration par rapport fi la zone fi traiter

Volume fi traiter	Débit cible	Configuration recommandée	Commentaire
0 à 0,5 m3	< 2 ml.mn	M05 MX1 M05 MX2 M05 MX3	La configuration doit être choisie en fonction de la complexité du volume
0,5 à 1 m3	4 ml.min	M05 MX4 M08 MX2 M08 MX4	Privilégier la gamme M08 si besoin d'un dispositif pouvant traiter également de plus gros volume
1 à 5 m3	8 ml.min	M05 MX6 M08 MX3	Privilégier la gamme M08 si besoin d'un dispositif pouvant traiter également de plus gros volume
5 à 40 m3	12 ml.min	M08 MX4 M08 MX5 M12 MX2 M12 MX3	Privilégier la gamme M12 si volume sur la fourchette haute OU gamme M08 si risque accru de condensation
40 à 200 m3	20 ml.min	M08 MX6 M12 MX4	Privilégier la gamme M12 si volume sur la fourchette haute OU gamme M08 si risque accru de condensation
>200 m3	30 ml.min	M12 MX5 M12 MX6	Choix en fonction de la surface à couvrir, les dispositifs peuvent ensuite être dupliquée pour couvrir une zone plus grande.



HYGIENE VENTILATION
FORMATION CONSEIL MATÉRIEL

M05-GDVA

Générateur Désinfectant Voie Aérienne



HYGIENE VENTILATION
136 Rue des Chartinières 01120 DAGNEUX France



NOUVEAUTÉ MONDIALE 2025

Robot de Désinfection Haute Précision-M05-GDVA Conception et fabrication 100% française – Technologie exclusive

Un robot unique au monde, dédié à la désinfection fine des réseaux aérauliques

HYGIÈNE VENTILATION innove une fois de plus avec le premier robot de désinfection post-nettoyage capable de diffuser à 5 microns n'importe quel produit de désinfection : un niveau de précision jamais atteint, pour une désinfection ultra-efficace des conduits de ventilation.

Avantages techniques du M05-GDVA :

- Pulvérisation ultrafine (5 microns)
- Diffusion homogène dans conduits **circulaires & rectangulaires**
- Navigation sur roues tout-terrain avec caméra embarquée avant et arrière
- Compatible avec biocides professionnels
- Robot compact, autonome, facile à utiliser
- Dissociable du robot porteur

Pour une hygiène aéraulique irréprochable

Idéal pour :

- Hôpitaux, laboratoires, blocs opératoires
- Industrie agroalimentaire et pharmaceutique
- Sites ERP et zones à contraintes sanitaires élevées

 **Technologie française – Breveté**

 **Disponible dès aujourd'hui en série limitée 2025**

Contactez nous : hygieneventilation@orange.fr



